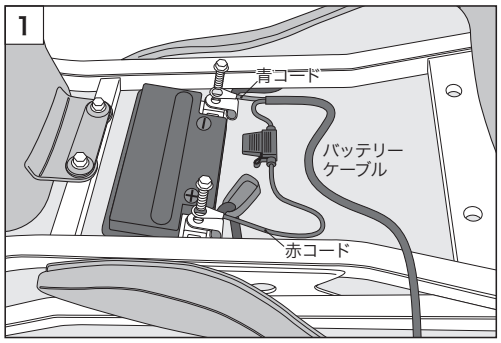
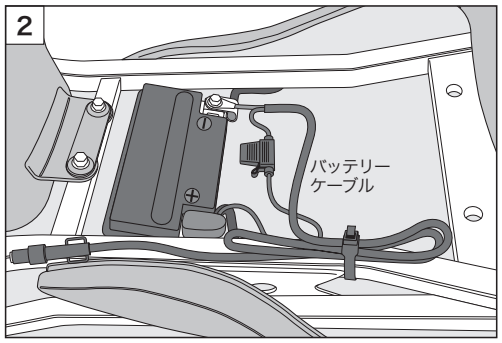
■バッテリーケーブルの配線方法

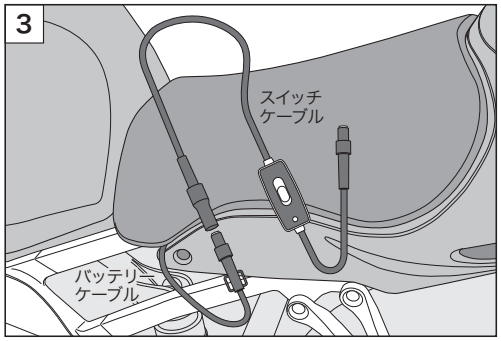
・バッテリー容量が足りない場合はバッテリー上がりの原因になりますので、充電を行うか、必要であれば新品のバッテリーに交換して下さい。



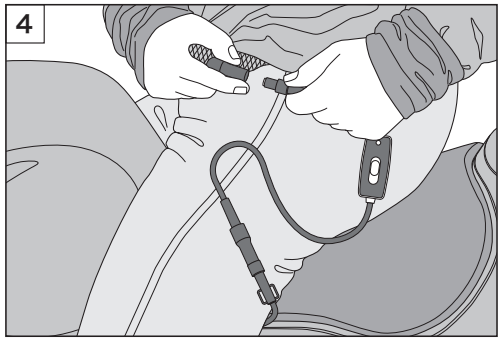
最初に赤コードをバッテリーのプラス端子に取り付け、次に青コードをマイナス端子に取り付けます。プラス端子の作業中、金属製工具が車体の金属部分に触れないように注意して下さい。



バッテリーケーブルはエンジンとの接触や乗降時、走行時の妨げにならないように結束バンド等でフレームに固定します。その際はケーブルが潰れたり、損傷しないように配線して下さい。



シートやカバーの隙間からコネクターを出し、乗降時の妨げにならない長さに調整し、スイッチケーブルと接続します。



スイッチケーブルをアイテム本体のコネクターに接続します。電源を入れる場合は全てのコードの接続後に行って下さい。

●動作不良時のチェック項目

・ケーブルが確実に接続されているか確認して下さい。
・バッテリーが十分に充電されているか確認して下さい。
・コネクター部分に傷が無いか、錆が発生していないか確認して下さい。
・ヒューズが切れていないか確認して下さい。Y字ケーブルを使用しての複数接続の場合はヒューズを10Aに交換して下さい。また、単独接続に戻す場合は元々装着されていた5Aのヒューズに戻して下さい。

●使用方法や修理に関してのお問い合わせ

・使用方法や修理に関してはまずはサポートデスクまでお問い合わせ下さい。修理費は要お見積もりになります。
・取り扱い上の注意をご覧いただき、正しく使用した上での初期の不具合に関しては無償修理、もしくは新品交換にて対応させていただきます。サポートデスク、またはご購入された販売店までご相談下さい。

株式会社 ジャペックス KLAN 事業部
JAPEX
サポートデスク TEL.03-3773-7633
(月曜日〜金曜日※祝日を除く 9:00〜17:00)
〒143-0023 東京都大田区山王 2-1-8 山王アーバンライフ 721
Eメール info@japex.net ホームページ http://www.japex.net

■ご使用上の注意 ※製品を安全にご使用いただくため、ご使用前に必ずお読みください。

●取り扱い上の注意

ご使用前には必ずコード類が運転の妨げにならないことをご確認の上、使用して下さい。	コネクターを脱着する際は必ずコネクター本体を持って行って下さい。破損の原因になります。
スイッチをオンにする場合は必ずエンジンを始動した後に行って下さい。	オートバイから離れる際はスイッチをオフにし、必ず本体からコネクターを外して下さい。
ご使用中に高温になるなど異常を感じた場合、直ちに使用を中止し、サポートデスクまでご連絡下さい。また転倒で衝撃が加わった後やヒューズが何度も切れる場合も同様に、速やかに使用を中止し、サポートデスクまでご連絡の上、弊社までお送り下さい。有償にて修理させていただきます。	
スイッチやコネクター、ケーブル、電熱線等の分解や改造は行わないで下さい。部分的な異常発熱や故障の原因となります。分解や改造した製品の保証や修理は行いませんので、あらかじめご了承ください。	
ヒューズが切れた場合は接続ケーブルに破損がないか確認いただいてから再使用して下さい。ヒューズはブレードタイプの5A、または10Aです。自動車用品店、オートバイ用品店でご購入できます。	
KLAN 製品のジャケット、ベスト、パンツは肌に直接触れる着用は避け、下着や肌着の上に着用して下さい。	ご自分のサイズに合った製品をお選び下さい。誤ったサイズはライディングの妨げになる可能性があり大変危険です。
ご使用の際は必す防寒着の下に着用して下さい。KLAN 製品は防寒着の下に身につけて保温を補助するように作られています。保温対策を十分にしない場合は発熱が追いつかない場合があります。	
雨天でのご使用の際は雨具と併用して下さい。コネクター脱着時には水滴の付着に注意して下さい。水滴がついた場合は乾いた布でふき取り、乾燥後にあらためて接続して下さい。水滴がついたままコネクターの接続は行わないで下さい。	
コネクター部分が錆びないよう、定期的に点検、防錆剤の塗布をして下さい。	走行時の外気温により体感できる温度が異なります。
KLAN 製品のソックス、グローブは直接触れる着用が可能です。また市販のソックスやインナーグローブを併用することで、汚れづらく快適に使用することができます。	
製品の耐久性には十分配慮し生産しておりますが、KLAN 製品は消耗品です。使用の頻度や経年変化よる機能低下は免れません。また糸のほつれ、生地の破れが生じる場合があります。	

●お手入れ方法

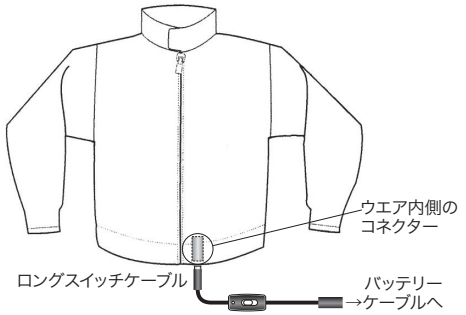
・普段は柔らかいブラシなどでホコリを払う程度にして下さい。
・汚れがひどい場合は常温水、中性洗剤でもみ洗いをし、コネクターが水に浸からないようにして下さい。
・乾燥させる場合は直射日光を避け、風通しの良い日陰で乾燥させて下さい。

■取り付け方法

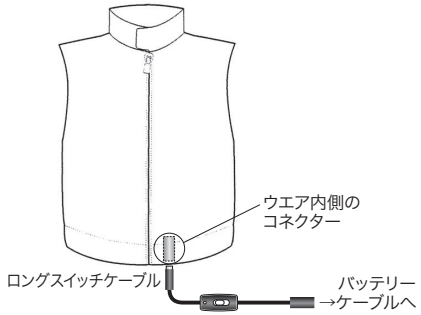
●各アイテムの接続方法

■各アイテムの接続は標準装備のケーブルを用いて下図のようになります。バッテリーケーブルはバッテリーの各端子に接続してオートバイの車体に配線します。車体の配線方法の詳細は最後のページをご覧ください。

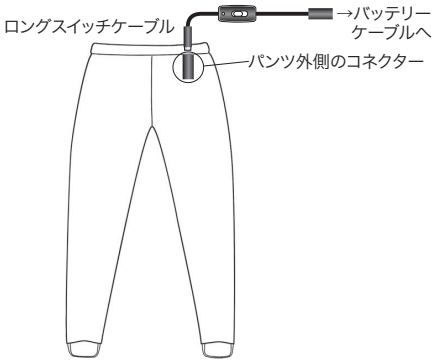
ホットインナージャケット & レディース



ホットインナーベスト

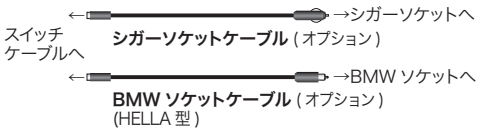


ホットインナーパンツ



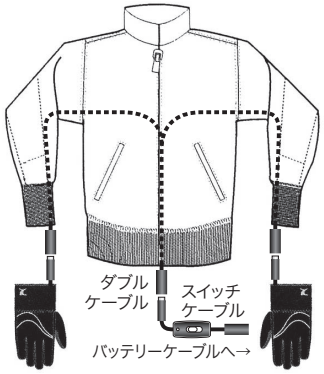
バッテリーへの配線

※シガーソケット、BMW ソケット (HELLA 型) 装備のオートバイの場合はオプションのシガーソケットケーブル、BMW ソケットケーブルを利用しますとバッテリーへの配線が不要なため簡単です。

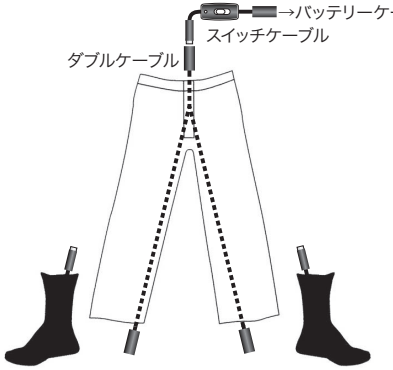


■グローブやソックスは標準装備のダブルケーブルをオーバージャケット、オーバーパンツの内側に通し、袖口やすそからコネクターを出して本体と接続して下さい。

グローブ / Eスタイル・テクニック・ライクラインナー



ライクラインナーソックス



●消費電力と発電能力のバランスについて

・オートバイの発電能力を上回る消費電力のアイテムを使用すると暖まらないばかりでなく、バッテリーの消耗を早めてオートバイの使用に支障をきたす場合があります。このような消費電力と発電能力のアンバランスから、オートバイや KLAN 製品に異常をきたした場合は一切補償を致しかねますのでご了承ください。

・年式が古い場合や排気量が小さい場合はオートバイメーカーに確認いただくことをお勧めいたします。250cc 以下のオートバイは発電量が小さいので特に注意して下さい。

●複数アイテムの接続方法

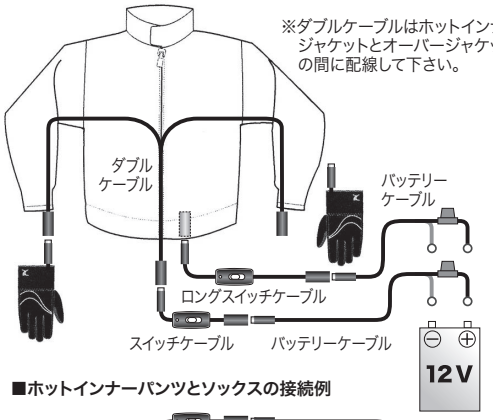
・複数のアイテムを一台のオートバイで使用する場合は消費電力と発電能力のバランスを十分に考慮して、ご使用になるアイテムの組合せやアイテム数をお選び下さい。

・オプションのＹ字ケーブルを使用しますとバッテリーケーブルとスイッチケーブルが各々１本ですみ、配線も操作も楽になります。ただし、バッテリーケーブル１本に対して２アイテムまでにして下さい。３アイテム以上使用する場合はバッテリーケーブルを２本使用して下さい。**また、Ｙ字ケーブル使用の際はヒューズを10Ａに交換して下さい。単独接続に戻す場合は元々装着されていた５Ａのヒューズに戻して下さい。**

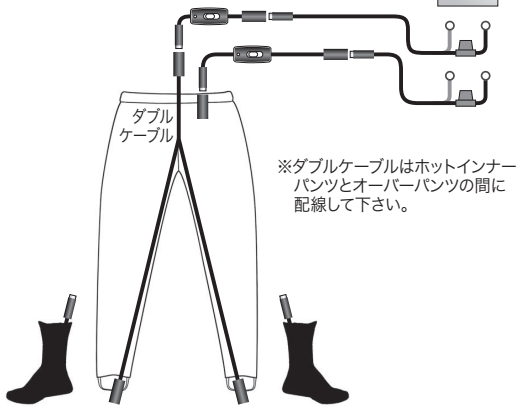
・下図は標準装備のケーブルで接続した場合とＹ字ケーブルを使用した場合の比較です。Ｙ字ケーブル使用によりホットインナージャケットとホットインナーパンツを１本のバッテリーケーブルで接続できます。また、他の組合せや３アイテム使用の場合も下図を参考に接続して下さい。※09 年の 2 ポジションスイッチを使用する場合は定格電流が５ＡまでのためＹ字ケーブルとアイテムの間にスイッチを接続して下さい。

標準装備のケーブルで接続した場合

■ホットインナージャケットとグローブの接続例



■ホットインナーパンツとソックスの接続例



Ｙ字ケーブルを使用し接続した場合